**Index of Claims** 

Application/Cont	rol No.
------------------	---------

10/788,589

Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

KARR ET AL.

Art Unit

**Daniel Kim** 

2185

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** 0 Objected

		Ш						١		
Cla	ıım	_				Date	-			$\dashv$
1.	<del>-</del>	မ								
Final	Original	4/26/06								
i.	ij	72								
		`								
	1	7								
	2	1								
	3	1								
	4	1								
	5	1								
	6	1								
	7	1								
	8	1								
	9	1			_					
	10	1								
	11	1								
	12	1								$\Box$
$\vdash$	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	ファファファファファファファファファファファ								П
	14	1					П		$\Box$	$\Box$
	15	1	Н	Н	М		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	16	Ì	Н	Н		_		_	_	$\vdash$
	17	j	-		_		-			H
	18	j	_		$\vdash$		-	-	-	H
	10	j	-	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$		Н
-	20	J	Н	Н	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	21	j	-	-		Н	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	22	J	-	$\vdash$	_	_		_		$\vdash$
-	23	J			$\vdash$	_				$\dashv$
	24	J	-	-	$\vdash$	_			-	$\dashv$
	25	1	$\vdash$	H				-		
<u> </u>	26	1	$\vdash$			-	$\vdash$	_	-	$\dashv$
	27	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	├		_	$\dashv$
	20	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-		-	_	Н
	25 26 27 28 29 30 31 32	_	-		H	┝		-		Н
H-	29	┝	<del> </del>	-	<u> </u>	<del> </del>	H	-		Н
<u> </u>	30	-	-	H	├	├	-	_		Н
├	31	-	-	$\vdash$	┝	┝	┝┈	_	$\vdash$	Н
<u> </u>	32	┢	H		├-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	Н
	33 34 35	<u> </u>	$\vdash$	-	<del> </del>	-	<del> </del>	-	-	Н
	34	⊢	⊢		├─	⊢	├	⊢		Н
<u> </u>	35	├-	$\vdash$	<del> </del>		-	-	<del> </del>		H
<u> </u>	36 37	-	├-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
⊢–	37	-	-	├-	⊢	├	-	<u> </u>		Н
	38 39	├-	-	⊢	-		-	-	⊢	Н
		⊢	H	-	<u> </u>	├	-	_	⊢	Н
	40	-	_	<u> </u>	-	_	_	_	<u> </u>	$\vdash$
	41	1	<u> </u>	┡	├	├	├—	<del> </del> —	├	H
<u> </u>	42	$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	├	<del> </del> —		$\vdash$
<u> </u>	43	$\vdash$	<u> </u>	├	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	44	<b>-</b>	<b>—</b>	⊢	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	45	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-		<u> </u>	-	H
<u> </u>	46	<b>!</b> —		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	47	-	<u> </u>	_	<u> </u>		<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ	48	<b>!</b>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
<u></u>	49	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	50	L				<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	Ш

Cla	im				ב	Date	•			
Final	Original									
	51		-	-						
	52									
	53									
	54									
ļ	55									
<u> </u>	56									_
	57					_			$\vdash$	<u> </u>
-	58 59			_		-		_	$\vdash$	<u> </u>
-	60				_	-			$\vdash$	⊢
-	61					$\vdash$		-	$\vdash$	_
	62	-		-		$\vdash$	-			┝
$\vdash$	63	_				$\vdash$				-
	64	_		Г		Г	$\Box$	Т	Г	Т
	65				П	Γ			Г	_
	66									
	67									
	68									
	69					ļ			_	_
	70					_	_		L_	
<u> </u>	71					<u> </u>	_	_	-	
-	72		_	_	H	<u> </u>	<u> </u>			
-	73 74		-		H	_	$\vdash$			-
	75	_		-			$\vdash$	_		-
	76	$\vdash$		-	_	-	$\vdash$	_	-	-
$\vdash$	76 77	-				<u> </u>	-			
	78					-				
	79				Г					
	80									
	81									
	82					Ĺ	L		$\Box$	oxdot
	83	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	_
ļ	84		_	<u> </u>	L	ļ	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$
	86 87	_	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$		$\vdash$
-	88	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	89	$\vdash$	┢		$\vdash$	-	-	-	-	
	90	$\vdash$	$\vdash$		Ι	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-
	91	<u> </u>		T	$\vdash$	_	一	一	$\vdash$	
	92	Г	Г	T	Г	┌	$I^-$	Г		
	93									
	94									
	95									
	96	L	L	L	<u> </u>	L		_	ļ	_
	97	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<b>—</b>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	99	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$
	100		l	1	L .	<u></u>				11

Claim		Date									
<u></u>	Original										
Final	ΞĒ										
ш.	ō										
		_		_		_				Щ	
	101	_				_	_	_		$\Box$	
	102 103	_		Ш			$\perp$				
	103									Ш	
	104										
	105 106										
	106										
	107										
	108									ľ	
	109						Г				
	110 111										
	111										
	112	Г									
	113	Г	Г			Г		П	П	$\vdash$	
	114	Г		T -		Ι_	$\vdash$	_		Н	
	113 114 115	Г	Т	T	_	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	
	116	$\vdash$	_	$\vdash$		<del>  -</del>	<del>                                     </del>			Н	
	117	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H		$\vdash$	
	116 117 118 119	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	┢┈	┢┈	H	Н	
	110	$\vdash$	-	-	-	-		_	$\vdash$	Н	
	120	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	-	-	_	┝	⊣	
	120	-	<del>                                     </del>	┝	_	├-	-	_	-	Н	
	121 122 123	-	├		_	-	-	-	├-	Н	
	122		-	-	_	-	-	-	<del> </del>	Н	
	123		├		_	$\vdash$	_	├-	-	├─┤	
	124 125 126		├	<b>.</b>	_	⊢	$\vdash$	⊢	<u> </u>	Н	
	125	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	126	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
	127 128 129 130	╙	┡	_	_	-	<u> </u>	L	<u> </u>	Н	
	128		<u> </u>	_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_	_	$\vdash$	
	129	<u> </u>		<u> </u>	L_		_	ļ	<u> </u>	Щ	
	130				L	_	_	<u> </u>	╙	Щ	
	131				<u></u>	_	_		L	Щ	
	132					L	_	<u>_</u>	L	Ш	
	132 133	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L		1_	L		<u></u>	Ш	
	134			$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	L	_	_		$\sqcup$	
	135 136	L				L		L			
	136									$\square$	
	137	Ĺ	Ľ.	L							
	138										
	139					Ĺ			$\Box$		
	140					Ĺ					
	141										
	142										
	143					Γ					
	144			T	$\vdash$			П		П	
	145		Т	T			Г	Γ	П		
	146			$t^-$	Г					П	
	147	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\Box$	
	148	T		┢	$\vdash$		t		1	$\vdash$	
<del>                                     </del>	149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H		_	Н	
$\vdash$	150		$\vdash$	1	<del>                                     </del>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
Ц	130	L	L				<b></b> _	Ь	Ц	ш	